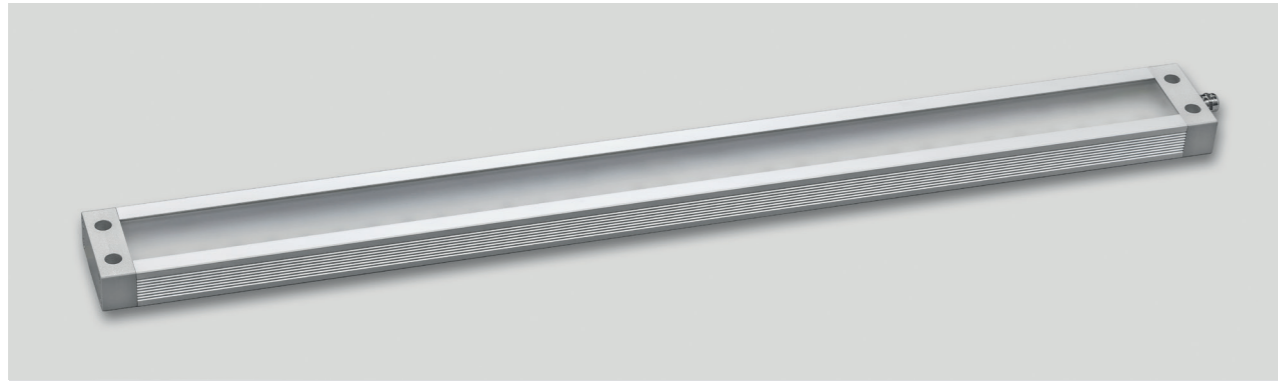


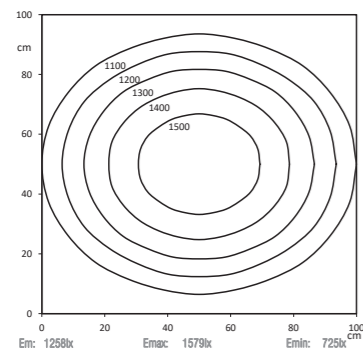
LED Aufbauleuchte APL

LED surface mtd. luminiare APL

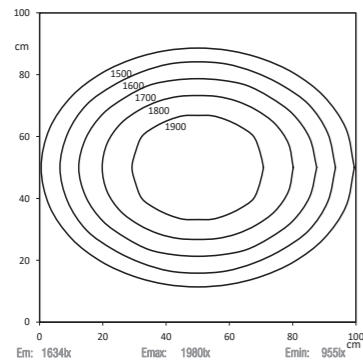
Flache LED Arbeitsplatzleuchte mit 24V Betriebsspannung
Flat LED workplace luminaire with 24V operating voltage



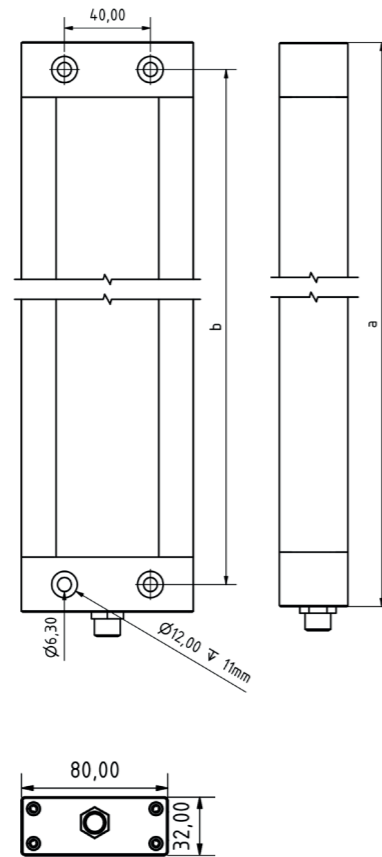
Lichtverteilung | Light distribution
Lichtpunkthöhe | Light source height: 100cm
LED APL, 800 mm



LED APL, 1000 mm



Dimensionierung | Dimensions
Maximaler Schraubenkopfdurchmesser |
Maximum screw head diameter: \varnothing 12,0 mm



Technische Daten | Technical data

Anschlusswert: 24V DC (-10%/+15%)
Connection value: 24V DC (-10%/+15%)

Anschluss: Steckverbinder M12 5pol. A codiert
connector M12 5pol. A coded

Connection type:

Gehäuse: Aluminium eloxiert
Housing: Anodised aluminium

Schutzart: IP40
Protection rating: IP40

Schutzklasse: III
Protection class: III

Abdeckung: PMMA diffus
Cover: PMMA diffuse

Farbtreue: Ra / CRI \geq 80
Colour rendering: Ra / CRI \geq 80

Lebensdauer: min. 60 000h
Service life: min. 60 000h

Max. Umgebungstemperatur: -20°C / +45°C
Max. ambient temperature: -20°C / +45°C

Belegung: 1 = DC (+) br | br
Pin assignment: 2 = Eco (DC+) ws | wh
3 = DC (-) gn | gn
4 = NC
5 = NC

Normen / Approbationen
Standards / Approvals

DIN EN 55015 (EMV)
DIN EN 61547 (EMV)
DIN EN 60598-1
DIN EN 62471

Nomenklatur Nomenclature	Katalognr. Catalogue no.	Länge Length	Anschluss Connection	Lichtfarbe Light temp.	Leistungsaufnahme Power consumption	Lichtstrom Luminous flux
-----------------------------	-----------------------------	-----------------	-------------------------	---------------------------	--	-----------------------------

Starre Halterung | Static mounting

LED APL 300 PMMAAd-M12-57	15070117	a: 350mm b: 325mm	M12 Steckverbinder* M12 connector*	5.700K	15,4W	ca. 2412 lm
LED APL 400 PMMAAd-M12-57	15070118	a: 450mm b: 425mm	M12 Steckverbinder* M12 connector*	5.700K	24W	ca. 3216 lm
LED APL 600 PMMAAd-M12-57	15070119	a: 650mm b: 625mm	M12 Steckverbinder* M12 connector	5.700K	30,8W	ca. 4824 lm
LED APL 700 PMMAAd-M12-57	15070120	a: 750mm b: 725mm	M12 Steckverbinder* M12 connector*	5.700K	39,4W	ca. 5628 lm
LED APL 800 PMMAAd-M12-57	14020003	a: 850mm b: 825mm	M12 Steckverbinder* M12 connector*	5.700K	48W	ca. 6432 lm
LED APL 900 PMMAAd-M12-57	15070121	a: 950mm b: 925mm	M12 Steckverbinder* M12 connector*	5.700K	46,2W	ca. 7236 lm
LED APL 1000 PMMAAd-M12-57	14020037	a: 1050mm b: 1025mm	M12 Steckverbinder* M12 connector*	5.700K	54,8W	ca. 8040 lm
LED APL 1100 PMMAAd-M12-57	15070122	a: 1150mm b: 1125mm	M12 Steckverbinder* M12 connector*	5.700K	63,4W	ca. 8844 lm
LED APL 1200 PMMAAd-M12-57	14020004	a: 1250mm b: 1225mm	M12 Steckverbinder* M12 connector*	5.700K	72W	ca. 9648 lm
LED APL 1300 PMMAAd-M12-57	15070123	a: 1350mm b: 1325mm	M12 Steckverbinder* M12 connector*	5.700K	70,2W	ca. 10452 lm
LED APL 1400 PMMAAd-M12-57	15070124	a: 1450mm b: 1425mm	M12 Steckverbinder* M12 connector*	5.700K	78,8W	ca. 11256 lm
LED APL 1500 PMMAAd-M12-57	14020005	a: 1550mm b: 1525mm	M12 Steckverbinder* M12 connector	5.700K	87,4W	ca. 12060 lm

Hinweis: Weitere Längensvarianten zwischen 1600 und 3000mm auf Anfrage erhältlich. Nur mit 5m Kabel verfügbar.
Note: Additional lengths in between 1600 and 3000mm on request available. With 5m cable only.

Hinweis: Varianten der Längen 300 bis 1500mm sind auch mit 5m Kabel erhältlich.
Note: Lengths in between 300 and 1500mm are also available with 5m cable.

Ihr Lieferant



webshop: www.evg.de
info@evg.de
+49 2166 5508-0

REV.1,
23.08.21

SANGEL
Systemtechnik
www.sangel.com

Technische Änderungen vorbehalten. Lichtstrom und Lichtfarbe können variieren.
Subject to technical changes. The luminous flux and colour temperature may vary.

SANGEL
Systemtechnik
www.sangel.com